LES DIFFERENTS TYPES DE CLOTURE

Présentation générale

Mise à jour : Décembre 2004

Rédacteur : Emmanuel TROCME, Chambre d'agriculture de l'Ariège

Descriptif de la solution

La clôture est un élément incontournable pour améliorer les conditions de travail dans les exploitations d'élevage. Elle permet de :

- Contenir les animaux
- Les protéger de l'extérieur (chien, gibier…)
- Organiser , maîtriser et raisonner le pâturage
- Utiliser et contenir de nouveaux espaces
- Eviter le gardiennage

Mode d'emploi / organisation

Il existe différents types de clôtures :

- Les clôtures « barrière physique »
- Les clôtures « support de courant électrique »

Le gardiennage est encore très souvent pratiqué en élevage ovin sur le département de l'Ariège comme sur l'ensemble des départements de la chaîne Pyrénéenne. Très accaparant, il augmente le travail d'astreinte et laisse peu de temps pour d'autres tâches à certaines périodes de l'année. Il renforce en cela l'image défavorable du travail dans cette production sur la zone.

● Les clôtures « barrière physique » : le grillage en acier

Il existe deux types de grillage :

- Le grillage acier doux (type URSUS)
- Le grillage acier dur (type cyclone)

Points forts : Barrière physique, pas ou peu d'entretien pour les mauvaises herbes, pérenne sur des profils de terrain régulier

Points faibles : Prix et temps de pose élevés, difficile à adapter au terrain

● **Les clôtures « support de courant électrique »**

Elles sont fixes ou mobiles.

- La clôture « high tensile » fixe est composée en général de fils lisses de 2,5 mm de diamètre avec des piquets en bois et des ressorts sur les fils pour maintenir une certaine tension

Points forts : Prix, longévité, limite la venue du gibier

Points faibles : difficile à poser en terrain accidenté, apprentissage des animaux à l'électricité

- La clôture « active » fixe est composée en général de 3 fils de 1,6 mm de diamètre avec des piquets en fibre de verre souples. Le fil « high tensile souple » est élastique et possède une grande résistance à la traction grâce à sa forte teneur en carbone ce qui permet un espacement important entre les piquets

Points forts : Prix, longévité, rapidité de pose, franchissement facile, limite la venue du gibier, adaptée au terrain accidenté

Points faibles : apprentissage des animaux à l'électricité

- Le kit clôture mobile électrique est un ensemble composé de 1 à 3 fils en général avec piquets en fibre de verre, porté sur un harnais dorsal, une brouette spéciale ou un quad

Points forts : rapidité de pose, adaptables sur tout type de terrain, facilite la gestion du pâturage, franchissable facilement avec un véhicule,

Points faibles : nécessite un apprentissage pour la pose

- Le filet électrique est composé d'un grillage souple en matière synthétique et fils conducteurs avec piquets incorporés de 50 mètres de longueur en général

Points forts : rapidité de pose

Points faibles : piège à agneaux et à gibier, utilisation difficile en milieu embroussaillé

Règles spécifiques de mise en oeuvre

Avant de commencer un chantier de pose de clôture il faut :

- Définir l'utilisation et la destination du futur parc (type de ressources pastorales, d'animaux pâturant, de saison de pâturage)
- Situer le parc au sein de l'exploitation (liens avec les autres surfaces et les bâtiments)
- Repérer les différents segments (variantes de types de clôtures par rapport par rapport aux caractéristiques du sol, à la topographie)
- Ordonner les différentes tâches élémentaires du chantier. Pour cela il faut préparer un layon périmétral qui permet :
  - De faciliter l'installation de la clôture
  - De mettre en place les passages nécessaires pour l'entretien futur
  - De réaliser les accès pour les déplacements du troupeau

Conditions de réussite

Le choix d'un type de clôture doit se réfléchir en :

- Simplifiant le travail de pose

- Réduisant le travail de surveillance et d'entretien
- Installant un équipement durable
- Evitant les surcoûts
- Laissant praticable les chemins ruraux

Conséquences

Incidences zootechniques

L'utilisation de clôtures pour contenir les animaux au pré permet de limiter les temps de déplacements des bâtiments au lieu de pâturage, de laisser ceux-ci s'alimenter à leur rythme, ce qui est bénéfique pour leur santé et a donc une incidence sur leurs performances zootechniques

Risques évoqués

Le parcage des animaux ne dispense pas de visites quotidiennes pour vérifier leur bon état général et intervenir le cas échéant

Impact sur le travail

Diminution du travail d'astreinte consacré au gardiennage

Difficultés rencontrées

Parfois, les éleveurs ont du mal à trouver du temps disponible pour organiser des chantiers de pose.

La non maîtrise foncière est également un frein à l'implantation de clôture.

Autres avantages

Meilleur entretien du territoire

Aspects économiques

Suivant le type de clôtures, le coût des matériaux varie de 0,6 € à 1,2 € le mètre linéaire

Autres aspects

Elle varie en fonction du choix du type d'équipements. Les clôtures fixes sont de fait plus durables.

L'implantation de clôtures est complémentaire de l'utilisation d'un chien de troupeau, des équipements de contention, des bâtiments fonctionnels et de la domestication animale.

Une formation à la pose est souhaitable pour faciliter l'acquisition d'une certaine technicité.

Pour en savoir plus

Un ouvrage :

« Equipements pastoraux – La conception d'un parc – Les clôtures et leur installation – Les franchissements pour le multi – usage » Institut de l'Elevage 2001